Оглавление

[Data – атрибуты app.js 2](#_Toc484042952)

[data-action-click 2](#_Toc484042953)

[data-action-focusout 2](#_Toc484042954)

[data-js-init 2](#_Toc484042955)

[«Режим отладки» (логирование) 3](#_Toc484042956)

[Функции 3](#_Toc484042957)

[app.init() 3](#_Toc484042958)

[app.developer(action, func, text, log\_status = true) 3](#_Toc484042959)

[app.data() 3](#_Toc484042960)

[ data-action-click 3](#_Toc484042961)

[ bootstrap tooltip 4](#_Toc484042962)

[ data-action-focusout 4](#_Toc484042963)

[ data-js-init 4](#_Toc484042964)

[app.click(obj, func) 4](#_Toc484042965)

[app.focus(obj, func) 5](#_Toc484042966)

[app.focusOut(obj, func) 5](#_Toc484042967)

[setLocation(curLoc) 5](#_Toc484042968)

[print\_result(wrapper, text, method = 'html\_') 6](#_Toc484042969)

[addPostPage 6](#_Toc484042970)

[addPostPage.init() 6](#_Toc484042971)

[addPostPage.selected(selectors = [], selector\_themes = []) 6](#_Toc484042972)

**app.js** - основной скрипт, через него запускаются события ([***click***](#CLICK)***,*** [***focusout***](#FOCUSOUT)***,*** [***focus***](#FOCUS)), а также вызовы функций через ***data*** - атрибуты и т.д. с целью контроля логики и происходящих событий скриптов (для того, что бы отследить события, необходимо установить ***log\_status = true*** в функции [***app.developer***()](#appDeveloper) ). При загрузке документа происходит запуск [***app.init()***](#AppInit), в нем записаны все вызовы, которые необходимо выполнить после загрузки страницы.

Поиск и инициализация всех указанных ниже **data**-атрибутов происходит в [**app.data()**](#appData)**.**

# Data – атрибуты app.js

data-action-click – событие клика, параметром передается ключ объекта для вызова функции из ***actions.js - click***.

**Пример:**

*<a data-action-click=”name\_func”> CLICK ME </a> …*

*Вызовет* ***click.name\_func(obj)*** из ***actions.js***

data-action-focusout – событие при потере фокуса с объекта, параметром передается ключ объекта для вызова функции из ***actions.js - focusOut***.

**Пример:**

*<input data-action-focusout=”name\_func” /> …*

*Вызовет* ***focusOut.name\_func(obj)*** из ***actions.js***

data-js-init–вызов функции на странице, параметром передается имя объекта.

**Пример:**

*<div data-js-init* *=”name\_func” /> …*

*Вызовет* ***name\_func.init(obj)***.

# «Режим отладки» (логирование)

В данном режиме логируются все события скрипта. Для активации режима необходимо в функции **app.developer()** установить значение **true** для параметра **log\_status.** Для подключения события к логированию, смотрите описание [**app.developer()**](#appDeveloper)**.**

# Функции

app.init() – вызовы функций после загрузки страницы.

app.developer(action, func, text, log\_status = true)– «режим отладки». При условии **log\_status = true** в консоли логируются все события и инициализации с целью отладки документа.

**Параметры:**

* **action** – событие, которое выполняется.
* **func** – имя функции из которой производится инициализация.
* **text** – дополнительное описание.
* **log\_status** – значение *false* исключает из логирования, *true* – логирует.

app.data() **–** инициализация скриптов и событий согласно *data* – атрибутов.

* data-action-click– записывает в DOM событие клика по объекту. Параметром передает объект, на котором произошло событие. В качестве значения передается имя функции (см. [data - атрибуты](#Data)), которую необходимо выполнить. Данный метод реализован с целью создания общего шаблона события, что позволяет уменьшить количество кода, а также для того, чтоб не упустить ни одно событие клика из логирования при активном [режиме разработчика](#appDeveloper).

**Пример:**

<a **data-action-click='**showTopMenu**'**> Link </a> …

при клике инициализирует click.showTopMenu() из actions.js.

* bootstrap tooltip– инициализация всплывающих подсказок (Bootstrap).
* data-action-focusout **-** записывает в DOM событие потери фокуса с объекта. Параметром передает объект, на котором произошло событие.

**Пример:**

<input **data-action-focusout='**name\_func**' /**> …

при клике инициализирует focusOut.name\_func() из actions.js.

* data-js-init – инициализирует функцию **\*.init()** по [***data***](#Data) - атрибуту в документе.

**Пример:**

<div data-js-init=”plugin”> …

Инициализирует **plugin.init()** после загрузки страницы.

app.click(obj, func) **–** записывает в DOM событие клика по объекту. Параметром передает объект, на котором произошло событие.

**Параметры:**

* **obj** – объект, по которому выполняется событие.
* **func** – имя функции, которая запустится по событию клика.

**Пример:**

app.click(“#block”, “myFunc”)…

при клике по $(‘#block’) вызовет myFunc.init(obj).

app.focus(obj, func) **–** записывает в DOM событие при фокусе на объект. Параметром передает объект, на котором произошло событие.

**Параметры:**

* **obj** – объект, по которому выполняется событие.
* **func** – имя функции, которая запустится по событию фокуса.

**Пример:**

app.focus(“input#name”, “myFunc”)…

при фокусе на $(‘input#name’) вызовет myFunc.init(obj).

app.focusOut(obj, func) **–** записывает в DOM событие при потере фокуса с объекта. Параметром передает объект, на котором произошло событие.

**Параметры:**

* **obj** – объект, по которому выполняется событие.
* **func** – имя функции, которая запустится по событию потери фокуса.

**Пример:**

app.focusOut(“input#name”, “myFunc”)…

при потери фокуса с $(‘input#name’) вызовет myFunc.init(obj).

setLocation(curLoc) **–** устанавливает url при ajax, вырезая из строки «ajax/», используется для фильтров на странице.

**Параметры:**

* **curLoc**– строка, которую необходимо вставить в адресную строку.

**Пример:**

Var url = ‘/ajax/page/id4’

setLocation(‘url’)…

в адресной строке установит https://site.com/page/id4.

print\_result(wrapper, text, method = 'html\_') **–** функция вывода результата (разметки, текста) в указанный блок. Используется в ajax запросах. Данная функция используется, как шаблон, с целью контроля при активном режиме отладки. Функция выполняет: append, html, text.

**Параметры:**

* **wrapper** – блок для вывода результата.
* **text –** текст или разметка для вставки.
* **method** – *html\_* (метод .html() ), text\_ (метод . text() ), append (метод . append() ).

**Пример:**

var text = ‘<a href=”#”> Link </a>’;

print\_result(‘#wrapper’, text, ‘append’);

добавит ‘<a href=”#”> Link </a> в блок $(‘#wrapper’) методом .append().

# addPostPage

Выполняется на странице добавления\редакирования публикации. Загружается по атрибуту [data-js-init](#dataSinit) в документе.

addPostPage.init() – выполняется при загрузки страницы.

addPostPage.selected(selectors = [], selector\_themes = []) – событие **change** внутриselect (наука); для пары select (наука и тема науки). При выборе науки вызывает **select\_science.init()** из **actions.js –** ajax запрос для получения перечня тем выбранной науки, результат выводится во второй select пары (тема науки).

**Параметры:**

* **selectors[]** – Массив классов или объектов select – науки ([‘.science-1’, ‘input[name=”science-2”]’]).
* **Selector\_themes[] –** Массив классов или объектов select – темы науки ([‘.scienceThemes-1’, ‘input[name=”scienceThemes-2”]’]).